

Тема: Неке примене визуализације у планиметрији и квадратури геометријских фигура

Наставник: Емилија Нешовић

Студент треба да опише и увиди значај визуализације у планиметрији при израчунавању површине и у квадратури неких геометријских фигура, међу којима је и Хипократов месец.

Литература

1. Ј. Јакшетић, Ј. Лопатич, Р. Солдо, О прекривању и Хипократовим мјесецима, Математичко-физички лист LXX, 3 2019-2020.
2. J. S. Tanton, The power of mathematical visualization, The Great Courses, 2016.
3. F. Rothe, Old and New Topics in Geometry: Volume 1, LitPrime Solutions, 2022.